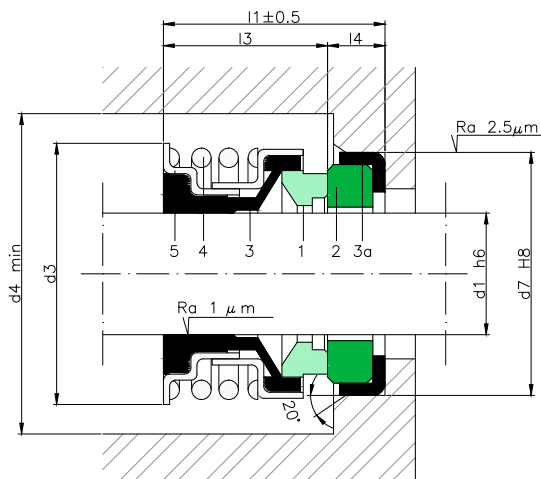


LRB05



COMPONENTES:

- 1 Cara de roce rotante
- 2 Cara de roce fija
- 3 Fuelle
- 3a Junta elastomérica
- 4 Muelle
- 5 Anillo
- 5a Anillo de retención
- 5b Armadura metálica



SECTORES:



CARACTERÍSTICAS:

- No equilibrado.
- Sentido rotación independiente.
- Muelle simple cilíndrico.

LÍMITES OPERATIVOS:

$d_1 = 12 \div 25.4 \text{ mm}$ $p = 7 \text{ kg/cm}^2$

$v = 10 \text{ m/s}$ $t = -20 \div +100^\circ\text{C}$ (*)

(*) La resistencia a la temperatura está condicionada por el material de las juntas secundarias utilizadas.

Los límites operativos vienen condicionados por el factor PV, que está determinado tanto por las características del sistema de sellado como por las de la aplicación.

DESCRIPCIÓN:

Sello mecánico de construcción simple para uso general.

TABLA DIMENSIONAL

Medidas en mm

Eje (")	mm	Parte rotante			Parte fija		Longitud total l_1
		d_3	d_4	l_3	d_7	l_4	
12.00	23.30	28.30	16.30	24	4.5	20.8	
14.00	30.40	35.40	18.60	30	8.5	27.1	
5/8	15.88	30.40	35.40	18.60	30	27.1	
3/4	19.05	33.00	38.0	17.70	35	28.0	
7/8	22.20	36.30	41.30	20.60	38	30.9	
1	25.40	39.40	44.40	20.70	41.3	31.7	

Medidas sujetas a variaciones o modificaciones.